

**Decrierea sumară a proiectului de investiții:**

**”Renovarea energetică a Grădinitei cu program prelungit nr. 2 din Municipiul Târgoviște, județul Dâmbovița”**

Principalii indicatori tehnico-economici aferenti obiectivului de investiții:

**a) Indicatori maximali, respectiv valoarea maximă eligibilă a proiectului:**

**Valoarea maximă eligibilă fără TVA = 3.051.483,28 / 619.880 euro din care:**

- **lucrari renovare = 2.928.415,78 /594.880,00 euro**
- **statie de incarcare = 123.067,50 lei/25.000,00 euro**  
Supraf. desf. [1352 mp x 440 euro/mp = 594.880 euro] x 4,9227 lei/euro = 2.928.415,77 lei +  
cost statie incarcare rapida 1 buc x 25.000 euro x 4,9227 = 123.067,50 lei ;

**Valoarea maximă eligibilă cu TVA = 3.631.265,10 lei /737.657,20 euro din care:**

- **lucrari renovare = 3.484.814,77 lei / 707.907,20 euro**
- **statie de incarcare = 146.450,33 lei / 29.750,00 euro**

Curs valutar utilizat, *cursul Infoeuro mai 2021*, 1 euro = 4,9227 lei,

**b) Capacități**

- Suprafata construita: 685 mp
- Suprafata desfășurata clădire; 1352 mp
- Regim de inaltime: P+1E;
- Categoria de importanță: Categoria C de importanță;
- Clasa de importanta: Clasa III de importanță.
- Persoane care beneficiază în mod direct de măsuri pentru adaptarea la schimbările climatice: 200 persoane
- Lucrări de reabilitare termică a elementelor de anvelopă a clădirii;
- Lucrări de reabilitare termică a sistemului de încălzire/a sistemului de furnizare a apei calde de consum;
- Instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice pentru consum propriu; utilizarea surselor regenerabile de energie;
- Lucrări de instalare/reabilitare/modernizare a sistemelor de climatizare și/sau ventilare mecanică pentru asigurarea calității aerului interior;
- Lucrări de reabilitare/ modernizare a instalațiilor de iluminat în clădiri;
- Sisteme de management energetic integrat pentru clădiri;
- Sisteme inteligente de umbrire pentru sezonul cald;
- Modernizarea sistemelor tehnice ale clădirilor, inclusiv în vederea pregătirii clădirilor pentru soluții inteligente;
- Lucrări pentru echiparea cu stații de încărcare pentru mașini electrice, conform prevederilor Legii nr. 372/2005 privind performanța energetică a clădirilor, republicată;
- Alte tipuri de lucrări:
  - repararea trotuarelor de protecție, în scopul eliminării infiltrațiilor la infrastructura clădirii;
  - repararea/construirea acoperișului tip terasă/șarpantă, dacă aceasta nu conduce la încărcări suplimentare care să determine schimbarea încadrării clădirii în clasa de risc seismic (clasa I sau II de risc seismic), inclusiv repararea sistemului de colectare a apelor meteorice de la nivelul terasei, respectiv a sistemului de colectare și evacuare a apelor meteorice la nivelul învelitoarei tip șarpantă;

- demontarea instalațiilor și a echipamentelor montate aparent pe fațadele/terasa clădirii precum și remontarea acestora după efectuarea lucrărilor de intervenție;
- repararea elementelor de construcție ale fațadei care prezintă potențial pericol de desprindere și/sau afectează funcționalitatea clădirii;
- refacerea finisajelor interioare în zonele de intervenție;
- reabilitarea/ modernizarea instalației electrice, înlocuirea circuitelor electrice deteriorate sau subdimensionate.

**c) Instalare de stații de încărcare rapidă pentru vehicule electrice aferente clădirilor publice (cu putere peste 22kW), cu două puncte de încărcare/stație.**

- o stație de încărcare rapidă pentru vehicule electrice aferente clădirilor publice (cu putere peste 22kW), cu două puncte de încărcare/stație.

**d) Indicatorii apelului de proiecte**

<b>Rezultate</b>	<b>Valoare la începutul implementării proiectului</b>	<b>Valoare la finalul implementării proiectului</b>
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m <sup>2</sup> an)	82,59	34,58
Consumul de energie primară totală (kWh/m <sup>2</sup> an)	153,83	95,62
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m <sup>2</sup> an)	153,83	85,69
Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile (kWh/m <sup>2</sup> an)	0,00	9,94
Nivelul estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> an)	24,29	12,86

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,**

**Andrei – Eduard Tudora**

**CONTRASEMNEAZĂ PENTRU LEGALITATE,  
SECRETARUL GENERAL  
AL MUNICIPIULUI TÂRGOVIȘTE,  
jr. Chiru-Cătălin Cristea**